 	 laims	

Appli	ication/	Contro	l No.
-------	----------	--------	-------

09/843,946 Examiner

Lisa M. Caputo

Applicant(s)/Patent under Reexamination

CARLSON ET AL.

Art Unit

2876

<b>√</b>	Rejected
	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

		L					ı			Щ.
<del></del> -		_								
Cla	im	┞-	·—	_	<u>,                                    </u>	Date	_	_		
Final	Original	4/15/06								
	1	./		<u> </u>			┢	_	$\vdash$	Н
<u> </u>	1 2 3 4 5 6	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \	_	$\vdash$	-		_			Н
	3	Ì		I	T			Т		П
	4	V								П
	5	V								П
	6	<b>√</b>								
	7	√								
<u> </u>	8 9 10	✓								Ш
<u> </u>	9	√	_	<u> </u>		_		_		Ш
	10	N N N	<u> </u>	<u> </u>	_			_		Н
	11	N	_	_	-		-	<u> </u>		Н
<b></b> -	12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23	N	-	<u> </u>	_	H	_	-	_	Н
	1/	N N V V	├─	┝	-	Н	_	$\vdash$	┝	Н
<u> </u>	15	1/	-	-			_			Н
	16	./	-	_	-			_	_	Н
$\vdash$	17	7	┝┈					$\vdash$	$\vdash$	Н
	18	7	┢	$\vdash$				$\vdash$	_	Н
	19	Ť	-	l	-	-	_			Н
	20	Г			_					
· ·	21		-							П
	22									
	23									
	24									
Ŀ	25	$ldsymbol{f eta}$		<u> </u>						Ш
	26									Ш
	27	L		_	_			_	_	Ш
	24 25 26 27 28 29 30 31	⊢	<u> </u>			L		_		$\vdash$
-	29	├-	<u> </u>	-		-		·		Н
	30	⊢	-	-	_		<u> </u>			Н
	32	┢	-	-	_	<u>.                                    </u>				Н
	32 33	$\vdash$	$\vdash$	┝	$\vdash$					$\vdash$
	34	H	H	$\vdash$	$\vdash$	_		_	$\vdash$	Н
	35	Т	$\vdash$	┢	Н	М		$\vdash$		Н
	35 36	Г	Г	Т	Т					П
	37									
	38 39									
	40		<u> </u>	ļ						Ш
igsqcut	41		<u> </u>	<u> </u>	L	L	L.	<u> </u>	L.	$\square$
$\sqcup$	42	<b>—</b>	$\vdash$	<u> </u>	<b> </b> _	<u> </u>	<u> </u>	L.	L	Щ
$\vdash \vdash$	43	<del> </del>		<u> </u>	⊢	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	L	$\vdash \vdash$
<del></del>	44	<u> </u>	<u> </u>	├—	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	_	Н
	45	-	-	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	ļ		<u> </u>	Н
	46 47	$\vdash$	-	$\vdash$	⊢	$\vdash$	<del> </del>	<u> </u>	<del> </del>	Н
<u> </u>	48	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		<u> </u>	$\vdash$	$\vdash \vdash$
	49	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	-			$\vdash$
$\vdash$	50	Η.	$\vdash$	-	<u> </u>	$\vdash$	<del>-</del>	Ь	-	Н

Cla	aim				[	Date	9			
				1	1		1	]	_	1
Final	Original									
-	51		_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	Н
	52									Г
	53						$\vdash$			Т
	54			$\vdash$	$\vdash$	H	Н		$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	55	_	$\vdash$	-	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	_	$\vdash$	┢
	56		$\vdash$	$\vdash$	⊢	-	┢	_	┢	┝
<b>-</b>	57	_	┢	$\vdash$	┢	┢	⊢		-	-
-	58	-	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$		┢	-
-	59		├─	$\vdash$	⊢	$\vdash$	┢		┝	$\vdash$
	60		┝	-	-	$\vdash$	┝╌	-	┢	-
<u> </u>	61	_		<del> </del>	-	┢	$\vdash$		$\vdash$	┝
<b>—</b>	62			<del> </del>	┝	┢	⊢		⊢	⊢
	63	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├	-
	64	ļ	├	┝╌		⊢	$\vdash$	-	$\vdash$	-
-	65	-	├			├—	$\vdash$	-	⊢	H
-			┝	-	-	-	-	-	⊢	⊢
-	66	<u> </u>	┝	-	$\vdash$	<u> </u>	⊢	_	├-	_
$\vdash$	67		┝	<del> </del>	┝	├	<del> </del>	<u> </u>	-	-
<u> </u>	68	_	<u> </u>	_	⊢	<u> </u>	<u> </u>		┝	┡
-	69		<u> </u>			-	-	_	-	_
	70		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		_	<u> </u>	_
	71		<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>			_
	72		-	_	<u> </u>	-			L	╙
<u> </u>	73				_	_	<u> </u>	_	⊢	_
_	74		├		┝	<u> </u>	<u> </u>	_	⊢	⊢
_	75 76		┝	_	-	_	┝		┡	_
-	76 77		<del> </del>	-	-	┝	$\vdash$	_	$\vdash$	-
_	78		_	<u> </u>	┝		-		├	⊢
	70		-		-		-	-	├	⊢
_	79	_	┝	-	-	-	⊢		⊢	-
	80 81	_	_		⊢	-	⊢		-	-
-			┝		-	_	-	_	⊢	<u> </u>
	82	<u> </u>	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	├-	<u> </u>
<u> </u>	83	<u> </u>	$\vdash$	-		-	<del> </del> —	_	$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>	84	_	$\vdash$	$\vdash$	-	-			$\vdash$	<u> </u>
<u> </u>	85	-	$\vdash$		-	$\vdash$	-	<u> </u>	├	<u> </u>
<u> </u>	86	_	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	├	-
<b></b>	87	<u> </u>	├	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	⊢
<u> </u>	88	<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	├	-
-	89 90	<u> </u>	<del> </del> —	⊢	-	├		<del> </del>	├	-
-			-	$\vdash$		├	├	⊢	├	_
<u> </u>	91 92	_	<u> </u>	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	├	$\vdash$
	93	-	$\vdash$	$\vdash$	-	-	-	-	├—	$\vdash$
-	93	H-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	├-	├-
<b> </b>		<u> </u>	├	-	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	├-	├	-
	95	<u> </u>	├—	$\vdash$	$\vdash$	-	├	<u> </u>	├	⊢
<b>—</b>	96 97	<u> </u>	├	├	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<del>  -</del>	<u> </u>
<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	-	$\vdash$		-	<u> </u>	<del>                                     </del>	-
-	98 99		$\vdash$	<del> </del>	├	├	├		<del> </del>	⊢
<u> </u>	100		⊢	⊢	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del> —	<del> </del>	-	$\vdash$
1	וטטוי	l	ı					1	ı	ı

Cli	aim	Γ				Date			_	
										П
<u>a</u>	Original									
Final	rig									1
-	0									
_	101		Н	$\vdash$	_		_			Н
-	102		-	_		┢┈	_			Н
	101 102 103	$\vdash$	_	$\vdash$						Н
<del>                                     </del>	100	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-	_	_	_	Н
	104 105	$\vdash$	-	$\vdash$		H	_	_	-	Н
<u> </u>	105	┝					_		_	Н
	107	-		-	_	-				Н
	107	$\vdash$		┝		H	H		-	Н
	108 109	$\vdash$	_	┝	_	<u> </u>				Н
	109	$\vdash$	_		_	H	H	-	_	Н
	110	·	_	$\vdash$	_	H	<u> </u>	-	-	Н
<del> </del>	111	ŀ	<u> </u>	⊢		<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>	Н
<u> </u>	112	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	⊢	$\vdash$	├	Н
ļ	113	H	_	_		<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	Щ
<u> </u>	114								_	Ш
<u> </u>	115	<u> </u>	Щ	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
<u> </u>	112 113 114 115 116 117 118	$\vdash$		<u> </u>	L	<u> </u>	Щ	L	<u> </u>	Щ
<u> </u>	117						_			Ш
	118			L	<u>L</u> .		L.,		L_	Ш
	119									Ш
	120 121 122									
	121			L		Ŀ				Ш
	122									Ш
	123 124 125 126 127 128 129 130									
	124									
	125									
	126									
	127									
	128		Π.							
	129									
	130									
	131 132									П
	132						Г			П
	133				$\vdash$					М
<u> </u>	134 135	-			$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		М
	135				$\vdash$				_	Н
<u> </u>	136				$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	-	Н
	137				$\vdash$		$\vdash$	_		Н
<u> </u>	137 138							_		Н
	139			_	$\vdash$	_	-	-	$\vdash$	Н
$\vdash$	140	$\vdash$	<b></b> -	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H
<b></b> -	141	-		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	T	<del>                                     </del>			Н
<b> </b>	142			T	$\vdash$	$\vdash$	Ι	<b></b> -	<b>—</b>	Н
<del>                                     </del>	143	$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	Н
<u> </u>	144	$\vdash$	<u> </u>		$\vdash$	-	┢	$\vdash$	-	Н
<del> </del>	145	$\vdash$	<u> </u>	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	146	$\vdash$	├	-	├-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
├	147	$\vdash$	_	-	-	├-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	Н
	147	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<b>-</b>	├-	$\vdash$	⊢	<u> </u>	$\vdash \vdash$
<b> </b>	148	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	Н
<u> </u>	149	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	Н
L	150					L_	L	L.,	L	لـــا